



## Cos'è Joomla?



Joomla! è un software per la realizzazione di siti web, scritto completamente in linguaggio PHP. È nato nel settembre 2005 ed è attualmente in rapido sviluppo, dopo un processo di pochi minuti (installazione e prima configurazione) il sito è operativo!

Le principali caratteristiche sono:

- Alto grado di personalizzazione;
- Funzioni per facilitare l'indicizzazione dei contenuti da parte dei motori di ricerca ;
- Funzione RSS, che permette ai visitatori di essere avvisati degli aggiornamenti dei contenuti;
- Versione stampabile delle pagine;
- Esportazione delle pagine in formato PDF;
- Pubblicazione tipo Blog;
- Sondaggi;
- Ricerca testuale su tutti i contenuti inseriti;
- Localizzazione internazionale, che permette la traduzione di ogni funzionalità del software nella propria lingua;

### **Estensioni e componenti aggiuntivi:**

Uno dei punti di forza di Joomla! è l'ampia disponibilità di componenti aggiuntivi per personalizzare la funzionalità del motore. Tutte le estensioni vengono distribuite sotto forma di pacchetti compressi, la cui installazione è gestita in maniera completamente automatica da uno script apposito, disponibile nella sezione di amministrazione del proprio sito Joomla!, che permette anche di disinstallare estensioni già installate.

### **Perchè usare Joomla?**

Ormai in qualunque ambito, praticamente chiunque si è accorto che internet serve; è molto diffuso ed è uno strumento ottimale per raggiungere molte persone a basso costo, molto spesso però il basso costo è in realtà una cessione di dati personali, un'invasione di pubblicità mirata o comparsa di pubblicità altrui sulle proprie pagine. Ma esistono alternative concrete, per esempio utilizzando software libero.

Fare un sito personalizzato, in una giornata, e con possibilità di aggiornamento a molti utenti con Joomla si può, e senza conoscenze particolari di informatica.

Aggiornabile come scrivere un testo con word, openoffice o un block notes qualsiasi e modificabile nella grafica con template gratuiti.

Ottenendo siti diversi tra loro, nonostante la struttura sia la stessa. Come nel caso del sito della Mag4 e di più di una delle sue consulenziate.

Licenza: open source GNU GPL v.2.

Per info <http://www.joomla.it/> e <http://it.wikipedia.org/wiki/Joomla!>

## Cos'è Gazie?

Gazie è un programma gestionale multiaziendale che permette la tenuta della contabilità semplificata ed ordinaria, la stampa dei libri contabili obbligatori, e l'espletamento dei principali obblighi di una società con adempimenti nel mondo IVA e nel mondo fiscale in generale.



La Mag 4 utilizza il software Gazie per la tenuta della propria contabilità e per la tenuta della contabilità di numerose realtà che consulenziamo.

In breve, cosa fa:

- permette di personalizzare il piano dei conti in base alle esigenze specifiche della società (gestione di centri di costo, gestione integrata dell'attività istituzionale e commerciale per una associazione)
- gestione delle fatture passive e dei costi (es. personale)
- gestione delle note di credito in entrata ed uscita
- gestione delle fatture emesse
- gestione dei corrispettivi
- gestione del magazzino
- caricamento movimenti finanziari (banca e prima nota di cassa)
- Rfine anno: produzione del bilancio contabile, produzione del bilancio d'esercizio in base alla IV direttiva CEE, Comunicazione liquidazioni iva periodiche (LIPE), importazione ed esportazione fatture elettroniche

Adempimenti non automatizzati:

- certificazioni ritenute d'acconto e modello 770 → i dati sono comunque disponibili ed esportabili in un foglio di calcolo
- produzione automatica di F24 → i dati sono comunque disponibili, manca la produzione del modello F24
- dichiarazioni fiscali: Gazie a differenza di altri software gestionali non produce automaticamente le dichiarazioni fiscali perché per queste elaborazioni esistono già i software messi a disposizione gratuitamente dall'Agenzia delle Entrate

Requisiti:

Richiede un ambiente LAMP o WAMP o XAMPP, costituito da Apache HTTP Server, il database MySQL e tutti gli strumenti necessari per utilizzare i linguaggi di programmazione PHP e Perl.

Strumenti per fare pratica:

- manuale sintetico delle principali funzionalità
- esercitazioni per uso didattico con Gazie
- canale video su Youtube contenente molti video di aiuto all'installazione, all'uso e alla manutenzione
- in rete sul sito di Gazie, ci si può registrare ed è possibile fare delle registrazioni online

Licenza: GLP (licenza libera)

Per info <https://www.devincentiis.it/gazie/> e <https://it.wikipedia.org/wiki/Gazie>